

学校编码: 10384

分类号\_\_\_\_\_密级\_\_\_\_\_

学 号: 12020051300488

UDC\_\_\_\_\_

厦 门 大 学

硕 士 学 位 论 文

中日韩三国在黄海、东海区域海洋环境  
预警合作制度的建立

Establishment on the Environmental Precautionary Cooperation System of China、  
Japan and South Korea within the Yellow Sea and East China Sea

李佳丽

指导教师姓名: 傅 岷 成 教 授

专 业 名 称: 国 际 法

论文提交日期: 2008 年 4 月

论文答辩日期: 2008 年 月

学位授予日期: 2008 年 月

答辩委员会主席: \_\_\_\_\_

评 阅 人: \_\_\_\_\_

2008 年 4 月

# 厦门大学学位论文原创性声明

兹提交的学位论文，是本人在导师指导下独立完成的研究成果。本人在论文写作中参考的其他个人或集体的研究成果，均在文中以明确方式标明。本人依法享有和承担由此论文产生的权利和责任。

声明人（签名）：

年 月 日

# 厦门大学学位论文著作权使用声明

本人完全了解厦门大学有关保留、使用学位论文的规定。厦门大学有权保留并向国家主管部门或其指定机构送交论文的纸质版和电子版，有权将学位论文用于非赢利目的的少量复制并允许论文进入学校图书馆被查阅，有权将学位论文的内容编入有关数据库进行检索，有权将学位论文的标题和摘要汇编出版。保密的学位论文在解密后适用本规定。

本学位论文属于

1、保密（ ），在          年解密后适用本授权书。

2、不保密（ ）

（请在以上相应括号内打“√”）

作者签名：

日期：      年    月    日

导师签名：

日期：      年    月    日

厦门大学博硕士论文摘要库

## 内容摘要

中日韩三国是一衣带水的邻邦，三国受同一片海洋的滋养。然而近些年来，这片海洋受到了环境污染的威胁，生态环境日趋恶化，生物资源日趋减少。这种状况的形成是由三国共同造成的，它的解决，也只能靠三国合作完成。虽然三国在此方面做出了很多努力，但是这种努力相对于海洋环境的日益恶化的形势来讲仍然是远远不够的。三国需要一种制度化的环境保护合作机制来保护他们共同的海洋。预警原则作为实现可持续发展原则的一种方式，对于海洋环境合作具有指导性的作用。以预警原则为指导，建立“海洋环境预警合作制度”是将是三国在此区域进行海洋环境保护合作一种理想的选择。本文第一章阐释了预警原则的概念，并回顾了预警原则在国际、区域、国内层面上的发展历史；第二章对预警原则的内涵进行了分析，对预警原则的限制进行了解析，在此基础上进一步分析了与预警原则相关的争论，该章的主要目的在于通过对预警原则内涵、限制与争议的分析，以理性的态度看待预警原则；第三章回归到本文的具体落脚点，对在黄海、东海区域建立海洋环境预警合作制度的必要性与可能性进行了分析，这种分析包括法律与实践两个层次；第四章分析了合作的内容，包括合作的基本原则、合作的具体内容，并设想了合作过程可能出现的难题。

**关键字：**预警原则；海洋环境预警合作制度

## ABSTRACT

China, Japan and South Korea are connected with one sea. The three countries are nourished by the same sea. However, the sea has been polluted for these years, the environment has deteriorated and the marine biologic resources has reduced a lot. This situation was caused by the three countries, so its solution has to be done by the efforts of the three countries. Although they have done a lot on this matter, the efforts are still not enough when comparing with the fast deterioration. They need a institutional cooperation system on environment protection to protect their sea. Precautionary principle, as a way to achieve sustainable development principle, can be guideable to this cooperation. Guided by the precautionary principle, establishing a “ocean environmental precautionary cooperation system” will be an ideal choice for the three countries on protecting their sea environment in this area. The first chapter of the thesis introduces the definition of the precautionary principle and reviews its history of development on the international, regional and domestic level; The second chapter analyzes the connotation of the precautionary principle and the restriction on this principle, then introduced some controversy on precautionary principle on the base of the former analysis. The aim of this chapter is to make a rational look on this principle by the analysis. The third chapter begins to analyze the necessity and the possibility of establishing the ocean environmental precautionary cooperation system in the Yellow Sea and East China Sea. This analyse includes two aspects, one is from the legal level, the other is from the practice level. The fourth chapter is the key part of the thesis, which discusses the content of this cooperation, including the principle of the cooperation, the material content and the plan of this cooperation, and anticipates some difficulties in the course of cooperation in the end, which can not be resolved easily.

**Key words:** Precautionary Principle ; Ocean Environmental Precautionary Cooperation System

前 言 .....	1
第一章 预警原则的概念与立法发展 .....	5
第一节 预警原则在国际层面上的发展 .....	5
第二节 预警原则在区域层次上的发展 .....	8
第三节 预警原则在国内层面上的发展 .....	8
第二章 预警原则的内涵、限制与争论 .....	10
第一节 预警原则的内涵 .....	10
一、预警原则的适用条件 .....	10
二、存在科学的不确定性 .....	11
三、不能以这种不确定性为由拒绝或推迟采取必要的措施 .....	11
第二节 对预警原则的限制 .....	12
一、比例原则 .....	12
二、成本-收益分析 .....	12
三、可持续发展原则 .....	13
第三节 关于预警原则的争论 .....	13
一、预警原则的科学性 .....	13
二、预警原则与防止原则 .....	14
三、预警原则的国际法律地位 .....	15
四、预警原则与预警方法 .....	17
五、方式之争 .....	17
第三章 黄海、东海地区建立海洋环境预警合作制度的必要性与可能性分析 .....	18
第一节 黄海、东海地区建立海洋环境预警合作制度的必要性 .....	19
一、黄海、东海地区海域现状 .....	19
二、中日韩三国环境合作的现状 .....	20

第二节 黄海、东海地区建立海洋环境预警合作制度的可能性 .....	21
一、合作的法律基础 .....	21
二、合作的实践基础 .....	26
第四章 合作的内容 .....	29
第一节 合作的原则 .....	29
一、平等协商原则 .....	29
二、可持续发展原则 .....	29
三、搁置争议、共同保护原则 .....	30
四、共同但有区别的责任原则 .....	30
五、合法原则 .....	30
第二节 预警合作的具体内容 .....	31
一、第一阶段 .....	31
二、第二阶段 .....	32
三、第三阶段 .....	36
第三节 合作中可能遇到的难题 .....	37
一、中日韩经济发展水平的不同 .....	37
二、中日韩三国环境法律政策的差异 .....	38
三、实施手段的差异 .....	38
四、主权问题 .....	39
结    论 .....	40
参考文献 .....	41
后    记 .....	46



## CONTENTS

<b>Preface.....</b>	<b>1</b>
<b>Chapter 1 Precautionary Principle's Definition and Its Development</b>	
<b>History.....</b>	<b>5</b>
Subchapter 1 Precautionary Principle's Development History at the	
International Level.....	5
Subchapter 2 Precautionary Principle's Development History at the	
Regional Level.....	8
Subchapter 3 Precautionary Principle's Development History at the	
Domestic Level.....	8
<b>Chapter 2 Precautionary Principle's Connotation, Restriction and</b>	
<b>Controversy.....</b>	<b>10</b>
Subchapter 1 Precautionary Principle's Connotation.....	10
Section 1 Applicable Qualification Is“There Are Threats of Serious or	
Irreversible Damage” .....	10
Section 2 Lack of Full Scientific Certainty.....	11
Section 3 The Uncertainty Shall Not Be Used as A Reason For Postponing	
Effective Measures to Prevent Environment Degradation.....	11
Subchapter 2 Precautionary Principle's Restriction.....	12
Section 1 Principle of Proportionality.....	12
Section 2 Analysis of Costs And Benefits.....	12
Section 3 Principle of Sustainable Development.....	13
Subchapter 3 Precautionary Principle's Controversy.....	13
Section 1 Scientific Nature of Precautionary Principle.....	13
Section 2 Precautionary Principle V. Prevention Principle.....	14
Section 3 Precautionary Principle's Status of International Law.....	15
Section 4 Precautionary Principle V. Precautionary Approach.....	17
Section 5 Different Version of Precautionary Principle.....	17
<b>Chapter 3 The Necessity and the Possibility of Establishing the Ocean</b>	
<b>Enironmental Precautionary Cooperation System in the</b>	
<b>Yellow Sea and East China Sea.....</b>	<b>18</b>

Subchapter 1 The Necessity of Establishing the Ocean Precautionary Cooperation System in the Yellow Sea and East China Sea...	19
Section 1 The Actual State of Yellow Sea and East China Sea.....	19
Section 2 The Actual State of Cooperation among China, Japan and South Korea in this Area.....	20
Subchapter 2 The Possibility of Establishing the Ocean Precautionary Cooperation System in the Yellow Sea and East China Sea...	21
Section 1 The Legal Basis of the Cooperation.....	21
Section 2 The Practical Basis of the Cooperation.....	26
Chapter 4 The Content of the Cooperation.....	29
Subchapter 1 The Principle of the Cooperation.....	29
Section 1 Consultation on the Basis of Equality.....	29
Section 2 Principle of Sustainable Development.....	29
Section 3 Lay the Disputes aside and Protect Together.....	30
Section 4 Principle of Common but Differentiated Responsibility.....	30
Section 5 Principle of Legality.....	30
Subchapter 2 The Material Content of the Cooperation.....	31
Section 1 The First Stage.....	31
Section 2 The Second Stage.....	32
Section 3 The Third Stage.....	36
Subchapter 3 Some Difficulties in the Course of Coopertaion.....	37
Section 1 Different Level of Economy Develpoment.....	37
Section 2 Different Environment Law and Policy.....	38
Section 3 Different Implementary Manner.....	38
Section 4 Sovereignty.....	39
Conclusion.....	40
Bibliography.....	41
Postscript.....	46

## 前 言

联合国《21 世纪议程》(21 Agenda) 指出: 海洋是全球生命支持系统的一个基本组成部分, 也是一种有助于实现可持续发展的宝贵财富(asset)。<sup>①</sup>笔者认为, “财富”(asset) 一词更多地反映的是海洋及其资源对人类的价值, 仍然是一种以人的需要为价值取向的选择, 即人类中心主义。而事实上是, 人类与海洋是不可分割的一体。因此我们需要的是更为严谨的环保观。而预警原则(Precautionary Principle)正是以这样的环保理念为支撑的概念。预警原则, 最早出现在前联邦德国和瑞士 20 世纪 70 年代的国内环境立法中。到了 20 世纪 80 年代, 预警原则被引入到国际法领域并开始频繁出现在各种国际协议与文件中。1992 年, 在巴西里约热内卢举行的联合国环境与发展大会确认了该原则, 并将其列入《里约宣言》第 15 条。包括《21 世纪议程》与《生物安全性公约》等在内的国际公约与文件也都确认了该原则。对于预警原则, 国际上并没有一个统一的定义。但《里约宣言》对预警原则的规定很具有代表性: 为了保护环境各国应根据本国的能力广泛应用“预防措施”, 遇到严重或不可逆转危害的威胁时, 不得以缺乏科学充分确实证据为理由, 延迟采取符合成本效益的措施以防止环境退化。<sup>②</sup>预警原则本身涉及到环境法的各个领域, 但是到目前为止预警原则得到最为广泛运用的领域仍然是海洋环境法领域。这在很大程度上是由于海洋对人类生存的重要性以及海洋本身的特点所决定的。海洋是流动的, 因此此处的污染与生物资源破坏往往衍生成彼处的灾害。这种特性使海洋往往比陆地更容易形成严重的或不可逆转的威胁。这也是为什么预警原则往往频繁的出现于国际或区域海洋环境会议上的原因, 因为在环境问题联系日益紧密的今天, 海洋环境问题往往无法靠一国的一己之利来完成, 它需要各国的合作。而以预警原则为指导进行海洋环境与资源保护领域的合作, 越来越成为各国现在或未来的海洋政策的选择。将这种选择与合作制度化, 也就是“海洋环境预警

① 英文表述为: The marine environment - including the oceans and all seas and adjacent coastal areas - forms an integrated whole that is an essential component of the global life-support system and a positive asset that presents opportunities for sustainable development.

<http://www.un.org/esa/sustdev/documents/agenda21/english/agenda21chapter17.htm>, 2008-01-04.

② 国家环境保护总局政策法规司, 主编. 中国缔结和签署的国际环境条约集[Z]. 北京: 学苑出版社, 1999.412.

合作制度”的建立。海洋环境预警合作制度是指以预警原则为指导，在海洋环境与资源保护领域建立制度化的合作机制，它涉及的范围主要包括海洋污染的防治、海洋生物资源与多样化的保护等方面。

因此，当我们用这种审慎的环保理念来观察中国周边的海洋状况时，就会发现，中国周边的海洋环保状况并不完善。中国近海是西太平洋边缘海的一部分，包括渤海、黄海、东海、南海四片海域，其中黄海与东海海域与日本、韩国等国相连。近年来随着经济的发展与需求的增长，各国对海洋的开发越来越频繁，海洋开发活动在迅速展现其巨大的经济效益的同时，也带来了一系列的资源与环境问题。比如：近海渔业资源严重捕捞过度使海洋生物资源破坏严重；入海污染物总量不断增加，致使某些海域环境污染加剧，生态环境趋于恶化。<sup>①</sup>尤其是黄海、东海区域，由于受地理位置、海洋水文条件的限制，鱼类洄游移动范围一般不大。大多数鱼类种群在中、日、韩三国或其中两国的沿海或专属经济区之间进行季节性洄游，为跨境种群或共享种群。产量占前几位的鱼类基本属于这类种群，是中、日、韩三国主要开发利用的对象。<sup>②</sup>对于这类洄游性的海洋生物种群，单一国家的管理往往无法起到应有的养护作用。因此各国有必要联合起来保护这些海洋生物资源。此外，除了生物资源遭受生存威胁外，黄海、东海地区的水质也遭到大规模的污染。以中国为例，2007年黄海未达到清洁海域水质标准的面积约为2.8万平方公里，严重污染、中度污染、轻度污染和较清洁海域面积分别为0.3、0.4、1.2和0.9万平方公里。东海未达到清洁海域水质标准的面积约7.1万平方公里，比2006年增加约0.4万平方公里。严重污染、中度污染、轻度污染和较清洁海域面积分别为1.7、0.6、2.6和2.2万平方公里，严重污染和轻度污染海域面积均比2006年有所增加。<sup>③</sup>黄海、东海受污染的主要渠道是沿海诸国无节制的污水排放、海上过往的船只以及向公海倾倒工业垃圾甚至核废料。<sup>④</sup>该区域的部分环境问题已经区域化和国际化，特别是区域性环境问题使各国处于一个污染共同体中。

面对这种状况，中日韩三国有必要联合起来，对该区域的环境污染与生物资

① 国家海洋局，编著. 中国海洋 21 世纪议程[M]. 北京：海洋出版社，1996. 1.

② 唐建业，黄硕琳. 东黄海渔业资源共同开发可行性探讨[A]. 中国海洋法学会. 海洋法问题研究文集[C]. 北京：中国海洋法学会，2002. 88.

③ 中国 2007 年《中国海洋环境质量公报》[EB/OL].

<http://www.soa.gov.cn/hyjww/ml/news/news/webinfo/2008/01/1200011789310417.htm>，2008-03-05.

④ 赵光瑞. 东北亚区域环境问题的制度探源与解决对策[J]. 东北亚论坛，2003，（9）：14.

源的破坏活动进行治理。而海洋环境预警合作制度作为一种谨慎的海洋环境保护制度对三国来说将是一个比较合适的选择。笔者试图从预警原则入手,探讨中日韩三国在黄海、东海区域海洋环境保护的合作制度的建立。

中国近年来在国际环境法领域对预警原则的研究日趋深入。国内学者一般称预警原则为“风险防范原则”或“风险预防原则”,目前对预警原则的研究大约分为以下几个角度:一是从整体上分析预警原则,目的在于对该原则进行更深入地介绍。如我国已出版的几本有关预警原则的著作大多出自此类。<sup>①</sup>但有关这方面的专门著作仍然比较少见。另一角度是从贸易与环境的关系尤其是从 WTO 角度分析预警原则,这类分析大多集中于对 WTO 争端解决机构所处理的具体案例进行分析,进而阐述预警原则对贸易的影响,或反之分析 WTO 将来对待预警原则的态度,试图在二者之间达成一种平衡。关于 WTO 与预警原则关系的专门文章也不多见。<sup>②</sup>大多数是在贸易与环境的大背景研究下融入对预警原则的分析。

关于中日韩环境合作的研究多以东北亚环境合作的形式出现,此方面的研究目前也取得了很多的成果,产生了一些直接以“东北亚环境合作”为主题的研究论文。<sup>③</sup>目前对东北亚环境合作的研究,介绍性、描述性的文章较多,大多集中于对东北亚环境合作背景、过程、意义和对策等方面研究。专门以中日韩三国环境合作尤其是海洋环境合作为研究对象的文章并不多见,而对黄海、东海区域三国环境合作进行专门分析的文章相对于黄海、东海区域三国环境保护现状相比还远远不够。笔者认为,就黄海、东海区域的海洋环境保护制度进行分析是一个现实性的课题,而以预警原则为指导来分析这种合作是一个具有前瞻性的课题,能够将这二者结合起来,是一个很有价值的挑战。本文拟就这个问题进行一些初步的探讨。

本文的研究方法主要有以下几种:一是历史分析方法,对预警原则的发展进行了回顾;二是比较分析方法,不仅比较了中日韩三国的环境政策,也对三国之外的其他区域与国家如欧盟、德国、澳大利亚等国的预警法律进行分析;三是实

① 如唐双娥. 环境法风险防范原则研究: 法律与科学的对话[M]. 北京: 高等教育出版社, 2004. 再如朱建庚. 风险预防原则与海洋环境保护[M]. 北京: 人民法院出版社, 2006.

② 有关预警原则与 WTO 关系进行比较系统研究的如陈立虎. 论风险预警原则在 WTO 法律中的地位[J]. 比较法研究, 2005, (4).

③ 比较典型的文章有: ③张海滨. 东北亚地区环境合作述评[J]. 当代亚太, 1996, (4); 元东郁. 中、日、韩三国对外环境政策与东北亚环境合作[J]. 世界经济与政治论坛, 2002, (3); 赵光瑞. 东北亚区域环境问题的制度探源与解决对策[J]. 东北亚论坛, 2003, (9); 金熙德, 主编. 中国的东北亚研究[M]. 北京: 世界知识出版社, 2001; 李月美. 东北亚环境合作研究(硕士学位论文)[D]. 青岛: 青岛大学, 2006 等.

证分析方法，如对欧盟荷尔蒙牛肉案的分析，以及对黄海、东海环境合作现状的分析。

本文的分析思路是首先对预警原则的概念进行阐述，并回顾了预警原则的发展历程。第二章在预警原则概念的基础上进而分析了预警原则的内涵，并对一些普遍存在的对预警原则的争论及对预警原则的限制进行了分析。第三章回归到黄海、东海，分析了在该区域进行海洋环境预警合作的可能性与必要性。在此基础上第四章分析了合作的原则，第五章分析了这种合作的阶段与具体内容，并指出了合作过程中可能出现的难题，而这种难题往往是短期内难以解决的，笔者对这种难题对合作造成的影响进行了探讨。

本文的主要创新点在于：对黄海、东海地区进行海洋环境预警合作的可能性与必要性进行了分析，尤其是对目前该地区合作的现状及其出现的问题进行了探讨；分析了中日韩三国进行合作的基础，这种基础不仅包括法律基础，也包括实践基础，不仅包括各国基础，也包括区域与国际基础；提出了合作的原则，而这种原则是基于该区域的现实而提出的；提出具体的合作内容，这种内容既包括纵向的阶段合作，也包括横向的具体内容的合作。笔者在完成此部分内容时意图提出一种既完善又具可操作性的方案。

## 第一章 预警原则的概念与立法发展

预警原则 (Precautionary Principle), 在我国有不同的译法。大陆学者一般称之为“风险防范原则”<sup>①</sup>或“预防原则”,<sup>②</sup>政府也多称之为“预防原则”。<sup>③</sup>台湾学者多称之为“预警原则”,<sup>④</sup>台湾官方也称其为“预警原则”。<sup>⑤</sup>实践中关于预警原则的概念并不存在统一的意见。预警原则出现于 20 世纪 70 年代, 经过了 30 多年的发展, 这一概念日臻完善, 它的发展历程与人类环境保护理念的转变息息相关。

### 第一节 预警原则在国际层面上的发展

许多学者认为, 预警原则最早出现在前联邦德国和瑞士 20 世纪 70 年代的国内立法中。<sup>⑥</sup>20 世纪 80 年代, 预警原则被引入到国际法领域: 1984 年, 预警原则出现在第一届北海会议上,<sup>⑦</sup>随后, 预警原则开始频繁出现在各种国际协议与文件中。1992 年, 在巴西里约热内卢举行的联合国环境与发展大会确认了该原则, 并将其列入《里约宣言》第 15 条: 为了保护环境各国应根据本国的能力广泛应用“预防措施”, 遇到严重或不可逆转危害的威胁时, 不得以缺乏科学充分确实证据为理由, 延迟采取符合成本效益的措施以防止环境退化。<sup>⑧</sup>此处的预防措施, 即预警原则。此后, 各种国际海洋或环境协议与文件以《里约宣言》为样本相继采用了预警原则。同时在 1992 年里约热内卢的会议上通过的《生物安全

① 王曦, 主编. 国际环境法[M]. 北京: 法律出版社, 1998. 116.

② 杨国华, 胡雪. 国际环境保护公约概述[M]. 北京: 人民法院出版社, 2000. 39.

③ 国家环境保护总局政策法规司, 主编. 中国缔结和签署的国际环境条约集[Z]. 北京: 学苑出版社, 1999. 64

④ 傅岷成. 海洋法专题研究[M]. 厦门: 厦门大学出版社, 2003. 97.

⑤ 参见台湾 2002 年《环境基本法》第 19 条, <http://www.rieh.whu.edu.cn/ruleshow.asp?ID=2451>, 2006-12-20.

⑥ “1976 年以 Vorsorgeprinzip 为标题宣布了风险防范原则: 环境政策并非是与避免危机的灾难、消除已经发生的损害相伴随的, 风险防范的环境政策要求保护自然资源, 对自然资源的需求是认真作出的”, 参见唐双娥. 环境法风险防范原则研究: 法律与科学的对话[M]. 北京: 高等教育出版社, 2004. 55.

⑦ PETER EHLERS. The History of the International North Sea Conference[A]. DAVID FREESTONE, TON IJSTRA, ed. The North Sea : Basic Legal Documents on Regional Environmental Co-operation [C]. Hague: Kluwer Law International, 1991. 314.

⑧ 国家环境保护总局政策法规司, 主编. 中国缔结和签署的国际环境条约集[Z]. 北京: 学苑出版社, 1999. 412.

性公约》也将预警原则纳入其中。<sup>①</sup>在 2000 年 1 月由《生物多样性公约》缔约国签署的《卡塔赫纳生物安全议定书》在《生物多样性公约》确定的法律框架内，重申了《里约宣言》中所提出的预警原则，并强调该议定书的目标即“依循《里约宣言》原则 15 所订立的预先防范原则，协助确保在安全转移、处理和使用凭借现代生物技术获得的、可能对生物多样性的保护与可持续使用产生不利影响的改性或生物体领域内采取充分的保护措施，同时顾及对人类健康所构成的风险并特别侧重越境转移问题”。<sup>②</sup>此处的预先防范原则也是预警原则。在海洋环境领域，《防止倾倒废物及其它物质污染海洋公约的 1996 年议定书》中也规定：注意到在《1972 年防止倾倒废物及其它物质污染海洋公约》的框架内在此方面所取得的成就，特别是向以预防和防止为基础的处理方法的演进。在其第 3 条“一般义务”中，该议定书也强调预防方法的应用。<sup>③</sup>此处的预防方法即预警方法。在渔业保护方面，1995 年《跨界鱼类种群和高度洄游鱼类种群的养护与管理协定》不仅将预警原则列入其一般原则，而且还在第 6 条大篇幅的规定了预防性做法的具体适用。<sup>④</sup>

除此之外，作为国际海洋法宪章的《联合国海洋法公约》以及作为人类可持续发展新世纪宣言的《21 世纪议程》也反映或规定了预警原则。

《联合国海洋法公约》签订于 1982 年，此时预警原则的概念并未在国际层面上发展起来。所以公约中并没有预警原则的概念。但是公约的一些条款却反映了预警原则的精神。如公约第 1 部分第 1 条(4)“海洋环境的污染”是指：“人类直接或间接把物质或能量引入海洋环境，其中包括河口湾，以致造成或可能造成损害生物资源和海洋生物、危害人类健康、妨碍包括捕鱼和海洋的其它正当用途在内的各种海洋活动、损坏海水使用质量和减损环境优美等有害影响”。<sup>⑤</sup>此处对污染的定义不仅仅包括现实的损害，还包含了一种“可能性”。又如第 194 条 1 规定：“各国应在适当情形下个别或联合地采取一切符合本公约的必要措施，防止、减少和控制任何来源的海洋环境污染，为此目的，按照其能力使用其所掌握

① 国家环境保护总局政策法规司，主编。中国缔结和签署的国际环境条约集[Z]。北京：学苑出版社，1999. 97.

② 2000 年《生物多样性公约》的卡塔赫纳生物安全议定书[EB/OL].  
<http://www.un.org/chinese/documents/decl-con/docs/27-8a.htm>, 2006-12-20.

③ 国家环境保护总局政策法规司，主编。中国缔结和签署的国际环境条约集[Z]。北京：学苑出版社，1999. 214.

④ 同上，第 251 页.

⑤ 刘振民，主编：海洋法基本文件集[M]。北京：海洋出版社，2002. 3.



Degree papers are in the "[Xiamen University Electronic Theses and Dissertations Database](#)". Full texts are available in the following ways:

1. If your library is a CALIS member libraries, please log on <http://etd.calis.edu.cn/> and submit requests online, or consult the interlibrary loan department in your library.
2. For users of non-CALIS member libraries, please mail to [etd@xmu.edu.cn](mailto:etd@xmu.edu.cn) for delivery details.

厦门大学博硕士论文摘要库